

# Frandes Cultures

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE 10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex Tél: 01-41-73-48-00 Fax: 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis Directeur gerant : J. BOULUD

soumise

est

partielle

Publication periodique C.P.P.A.P n°0904 B 00536 ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 360 F Fax 435 F

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

BONNES

PRATIQUES AGRICOLES

# ILE DE FRANCE

Bulletin Technique nº 11 du 18 avril 2000 - 2 pages Numéro ordre postal : 20

# Colza

STADE: floraison

# Ravageurs

Les conditions des derniers jours n'ont guère été favorables aux insectes. Les infestations de méligèthes ont régressé dans la grande majorité des situations. Leur difficile maîtrise dans certaines parcelles, malgré parfois 2 voire 3 traitements restera un des faits majeurs de la campagne.

Les captures de charançons des siliques sont nulles. Ce ravageur a besoin d'au moins 15°.

Pour les méligèthes, la période de sensibilité est terminée. Pour les charançons des siliques, tant qu'il n'y a pas de siliques formées, le risque est faible. Le seuil est de 1 charançon pour 2 plantes.

## Maladies

Le vent et les températures basses (moyennes <8°) ont limités jusqu'à présent la chute des pétales sur les feuilles, élément primordial pour le développement par la suite du sclérotinia sur les feuilles.

Dès que possible, appliquez le fongicide contre le sclérotinia. Produits : carbendazime seule ou associée. Dans les secteurs à risque de résistance (échecs de traitement les années précédentes, ou retour très fréquent du colza), préférez les associations notamment avec les imides.

# Blé

STADES: épi 3 cm à 2 noeuds passés.

# Maladies

### **LESINFOS DE LA PLAINE**

Da - 68764

On note une faible progression des maladies depuis la semaine dernière. Le peu d'oïdium présent sur F4 a semble t-il été lessivé. Sur F5 et F6, les intensités sont toujours faibles. Variétés les plus concernées par cette maladie: dans pratiquement tous les secteurs sur SHANGO-SCIPION, et plus localement sur CEZANNE-ISENGRAIN-TREMIE...

La septoriose est restée globalement stable,

50

mis à part quelques situations nouvelles où elle apparaît sur F4.

Des pustules de rouille brune isolées peuvent être notées sur F5 et F6 (sur ISENGRAIN par exemple).

Un foyer de rouille jaune a été détecté la semaine dernière dans le Loiret, sur la variété VICTO, très sensible.

### **LES INFOS DU MODELE**

Les températures basses qui ont accompagné la plupart des pluies d'avril, ont limité la gravité des contaminations de septoriose. Le risque maladie indiqué par le modèle augmente toutefois. Les valeurs de risque sont un peu plus importantes pour les postes météorologiques du nord de la région (Villiers le sec-95, Changis / Marne et Villeroy-77). La fréquence des prochaines pluies et les températures pourront être déterminantes.

Les traitements visant le piétin verse qui n'auraient pas été réalisés, doivent l'être dès que possible. A ce stade, utilisez de préférence le cyprodinil. Le seuil de 15-20% de pieds touchés reste un bon indicateur de risque.

Vis-à-vis de la septoriose, la protection ne présente pas encore un caractère d'urgen-

# **Pois**

STADES: 1 à 3 feuilles.

# Ravageurs

Le risque thrips est terminé. Compte tenu des conditions météorologiques de la semaine dernière, l'activité des sitones est restée faible, ce ravageur ayant besoin d'au moins 12°. Les niveaux de morsures sont pour le moment de l'ordre de moins d'une morsure par plante (quelques exceptions, exemple à Méréville-91, une parcelle avec 3 morsures / pied). Surveillez les parcelles (sauf si traitement

Surveillez les parcelles (sauf si traitement PROMET) au retour de conditions plus clémentes. Seuil : 5-10 encoches sur les premières feuilles.

BnF S&T



Ravageurs Activité ralentie.

P83

# Orge hiver

STADES: 2 noeuds plus ou moins dépassé.

### Maladies

Comme pour les blés, les maladies ont peu évolué en une semaine. Le complexe reste très fréquent.

# **Féverole**

- stades : 2 à 4 feuilles
- les morsures de sitones sont en moyenne de l'ordre d'une morsure par plante (cas extrème: parcelle à Crécy la Chapelle avec 8 morsures / pied).

# **Betteraves**

- compte tenu des conditions humides, surveillez les attaques éventuelles de tipules, notamment dans le Gâtinais.

# Orge de ptps

- stades : 3 feuilles à tallage
- pas de maladies observées pour le moment.

TABLEAU DE BORD MALADIES DU BLE parcelles témoin - toutes variétés confondues			
	4/4	11/4	18/4
F4	1 % septo	1 % septo	2 % septo
	< 1% oïdium	<1% oïdium	0% oïdium
F5	18% septo	33% septo	31% septo
	5% oïdium	6% oïdium	7% oïdium
F6	69% septo	87% septo	88% septo
	2% oïdium	5% oïdium	9% oïdium